



ISACA MÁSODIK SZERDAI ELŐADÁS

FARKAS IMRE CCSK CISA CGEIT CRISC CISSP
 Felhőbiztonság Reloaded
Visszatérő kihívások és aktuális trendek a felhőbiztonságban

2023. november 8.

Az ISACA Magyarországi Egyesület által szervezett Második Szerdai előadásokon bármilyen eszközzel történő kép- vagy hangrögzítés tilos. (Idetartozik a mobiltelefonokkal készített kép- vagy hangfelvétel is). A jelen szabály be nem tartása szerzői- és szomszédos jogi jogsértés jogkövetkezményeit vonhatja maga után.

Confidential. For internal use only.



1



FELELŐSSÉG KIZÁRÁSA

Az elhangzott prezentációk tartalmát illetően az ISACA Magyarországi Egyesület nem vállal felelősséget az abban nyújtott információk aktualitásáért, helyességéért és teljességéért.

Az itt elhangzott információk nem feltétlenül egyeznek meg az ISACA Magyarországi Egyesület álláspontjával.

Confidential. For internal use only.



2

MIRŐL LESZ SZÓ?

- Visszatérő és folyamatos kihívások 2023 végén
- A trendek
- A betűszavak

Confidential. For internal use only.



3

Visszatérő kihívások a felhőbiztonságban 2023 végén

Confidential. For internal use only.



4

Visszatérő kihívások

Kontrollvesztés → szerződések!

Konfigurációs hibák → belső sztenderdek, CSPM

Megosztott felelősséggel kapcsolatos „benézések” ↑

Skill gap → Felhő alapok, DevSecOps

Alapvető szabályok hiánya → Architektúra

Bonyolult jogosultságkezelés → Tervezés, eszközök...

Multi-Shadow-Cloud → Felmérés, technikai eszközök...

Confidential. For internal use only.

A trendek

Confidential. For internal use only.

Releváns trendek a felhőbiztonság környezetében

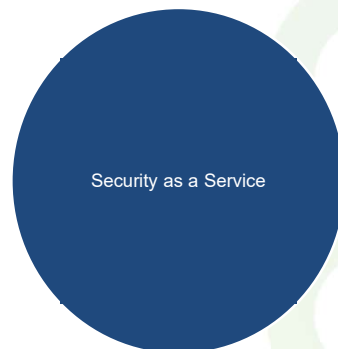


Confidential. For internal use only.

ISACA®
Budapest Chapter

7

„Megatrend”



Confidential. For internal use only.

ISACA®
Budapest Chapter

8

Security as a Service – Biztonsági szolgáltatások

A biztonsági szolgáltatások is „ugyanolyan” felhőszolgáltatások.
Tehát hasonlóan álljunk hozzájuk – funkciójuk fontosságához mérten!

Előnyök

A tipikus felhő előnyök...
Mély szakértelem
Fenyegetési információk aggregálása

**A klasszikus határ- végpont- és
alkalmazás-védelem komplex
kiváltása**

Kihívások

- Átláthatóság...
- Adatszivárgás
- Jogszabályi, hatósági megfelelés
- Túlzott függés
- **Tájékoztatás, migráció és
integráció**

Confidential. For internal use only.

A betűszavak (SECaaS Starter Kit)

Confidential. For internal use only.

Figyelem!

Jelen áttekintés nem teljes, elsődlegesen a „pillanatnyi” tájékozódást hivatott segíteni.

A terület dinamikusan fejlődik, sőt az egyes koncepciók értelmezése és létjogosultsága is változik!

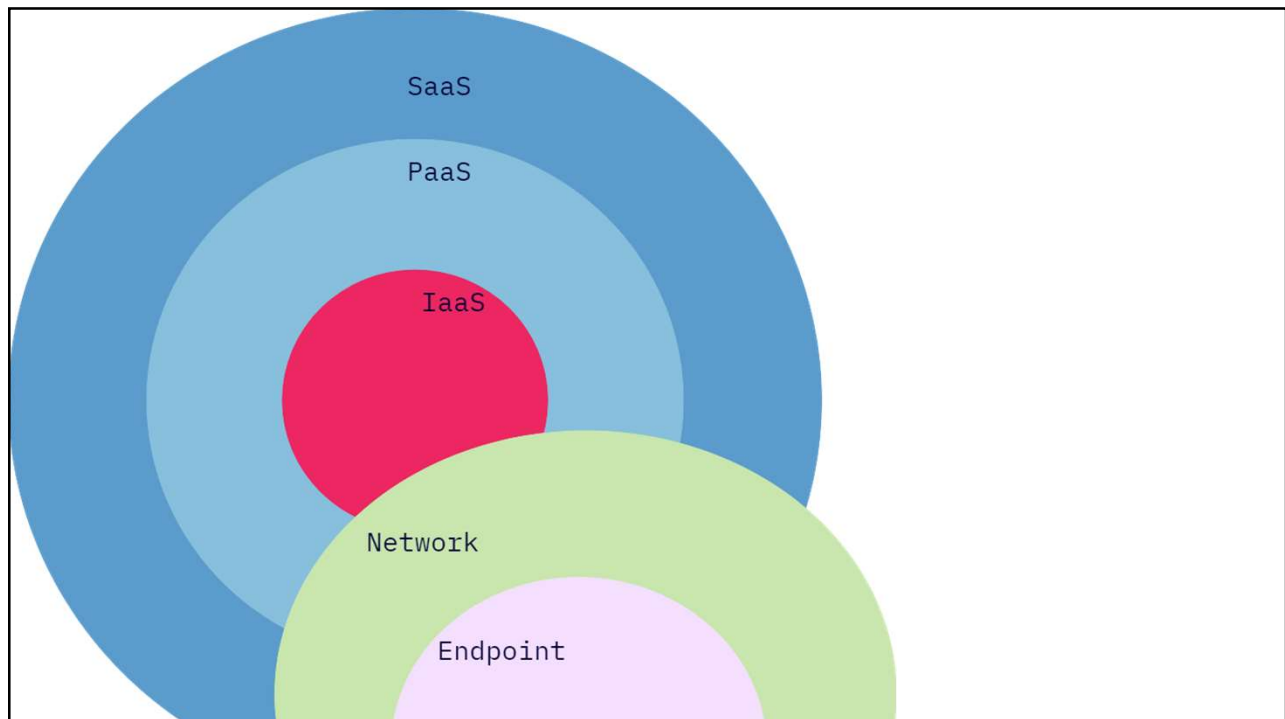
Előfordul, hogy egy-egy koncepció elavul, mielőtt „megérik”!

Tanulság:

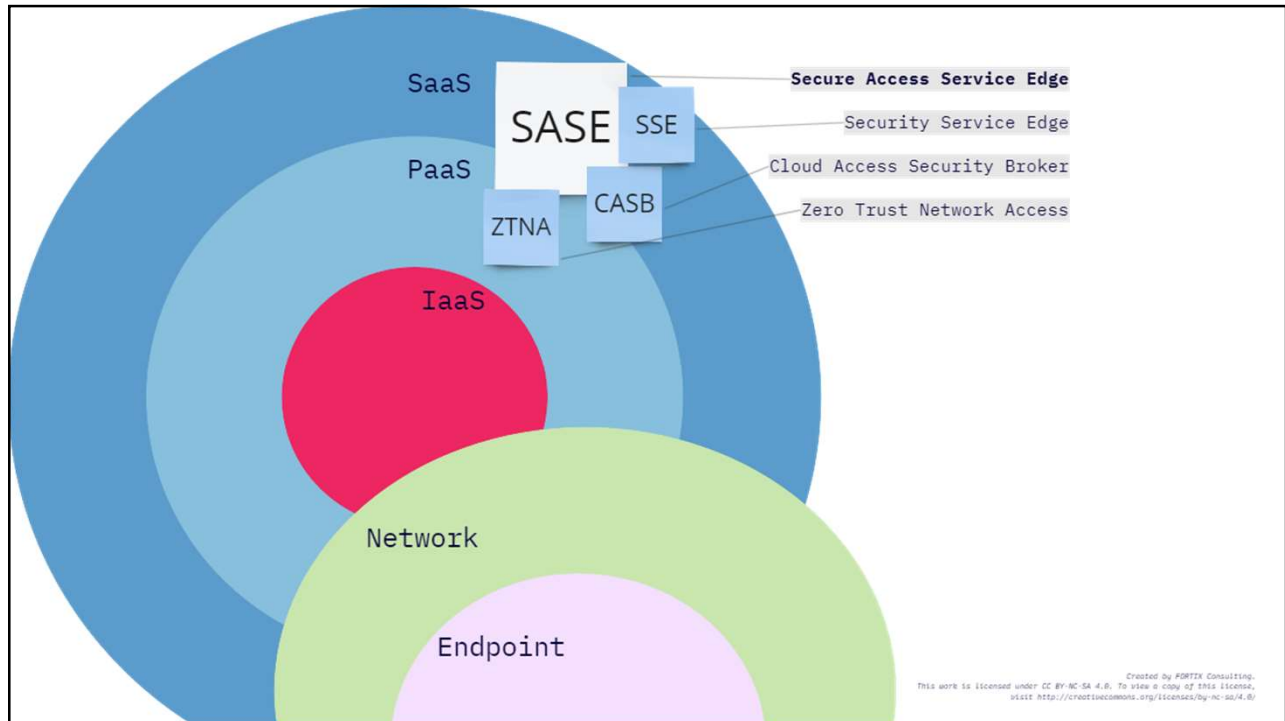
- Használjuk ki először, amink van!
- Sok platform, integráció nélkül csak többletmunka, többlet eredmény nélkül!

Confidential. For internal use only.

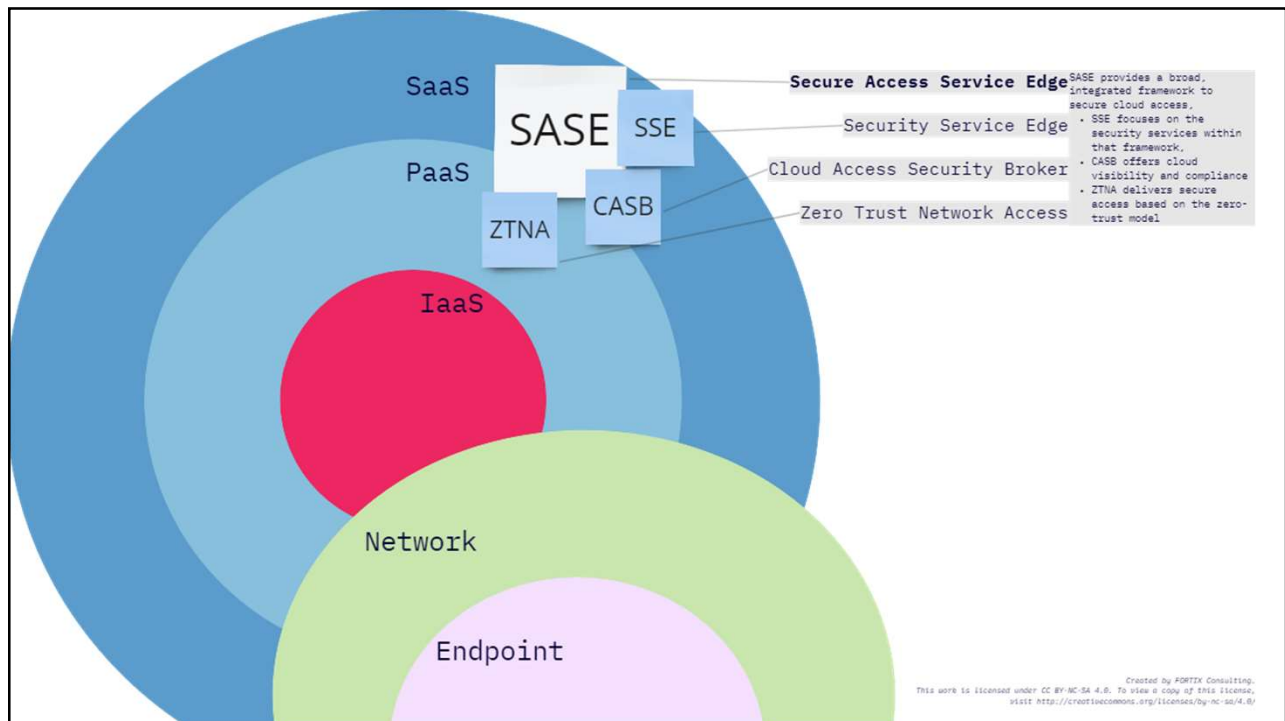
11



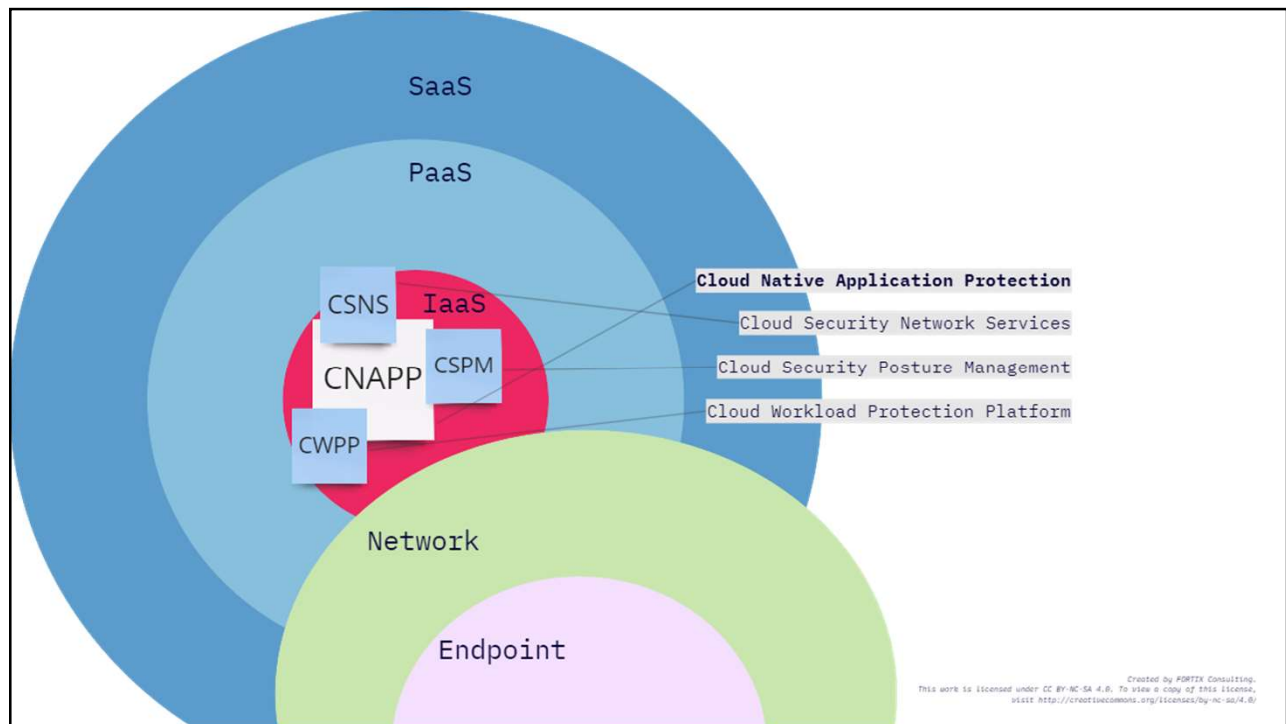
12



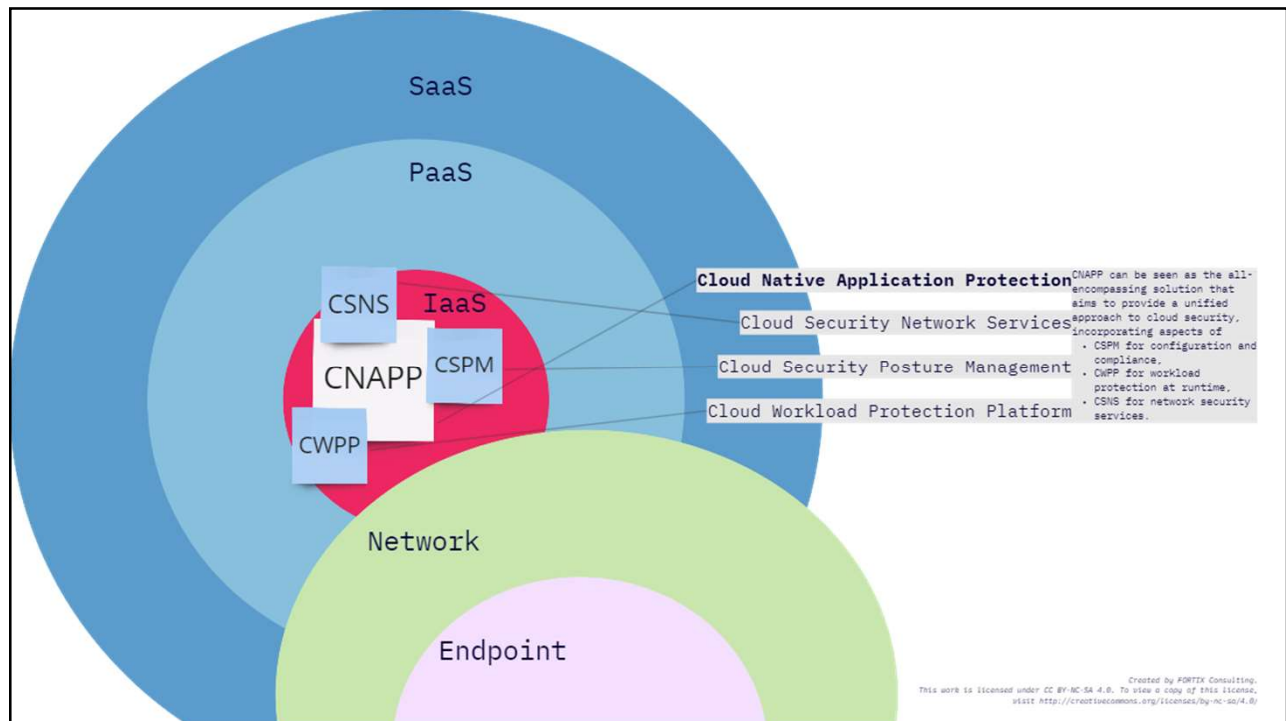
13



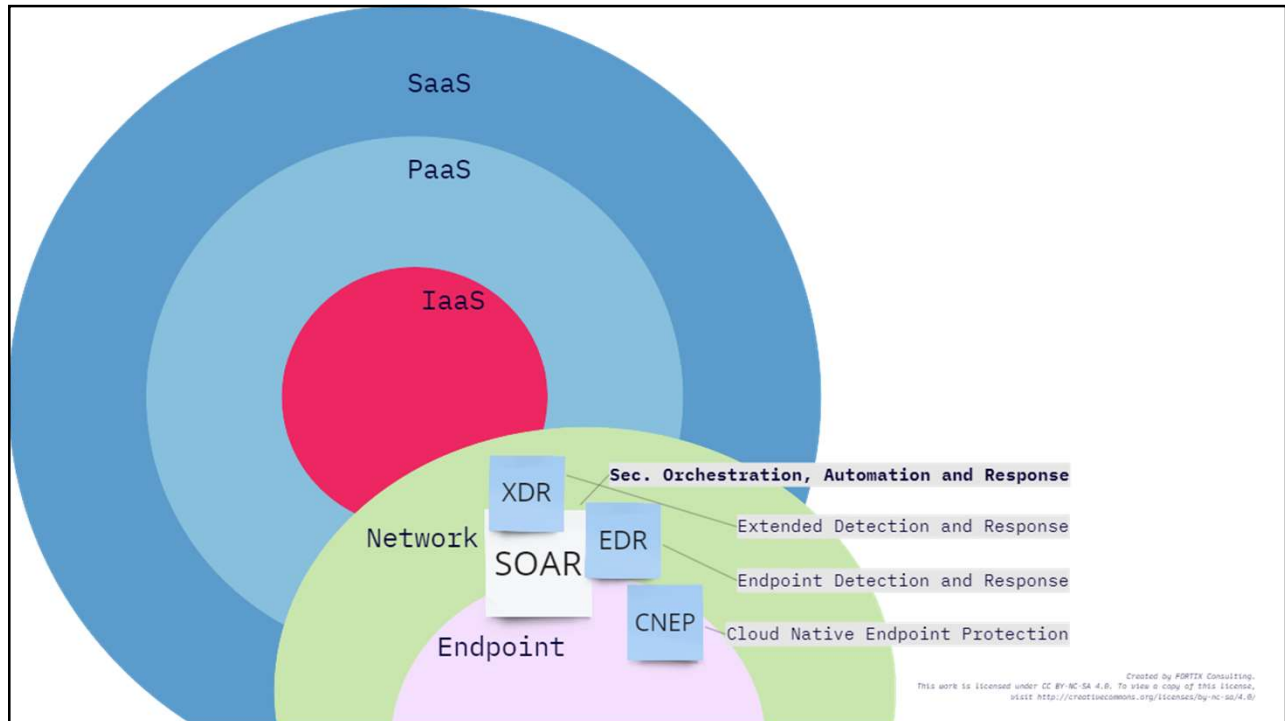
14



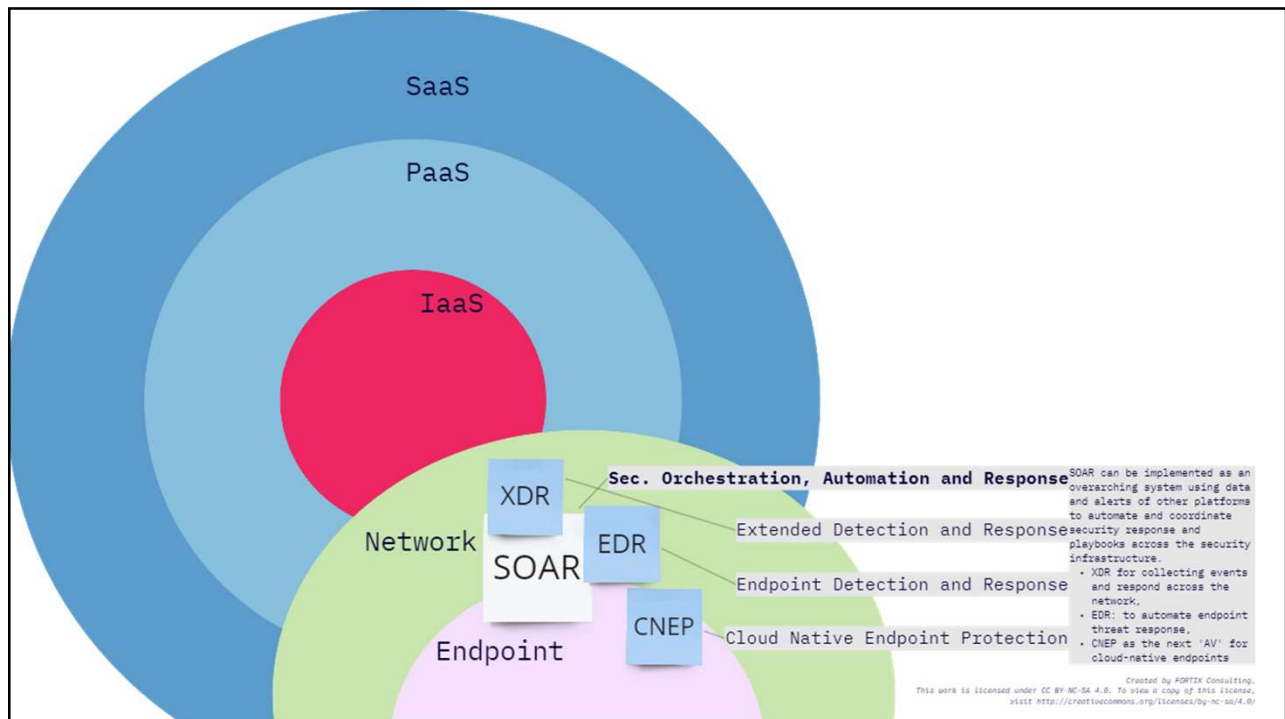
15



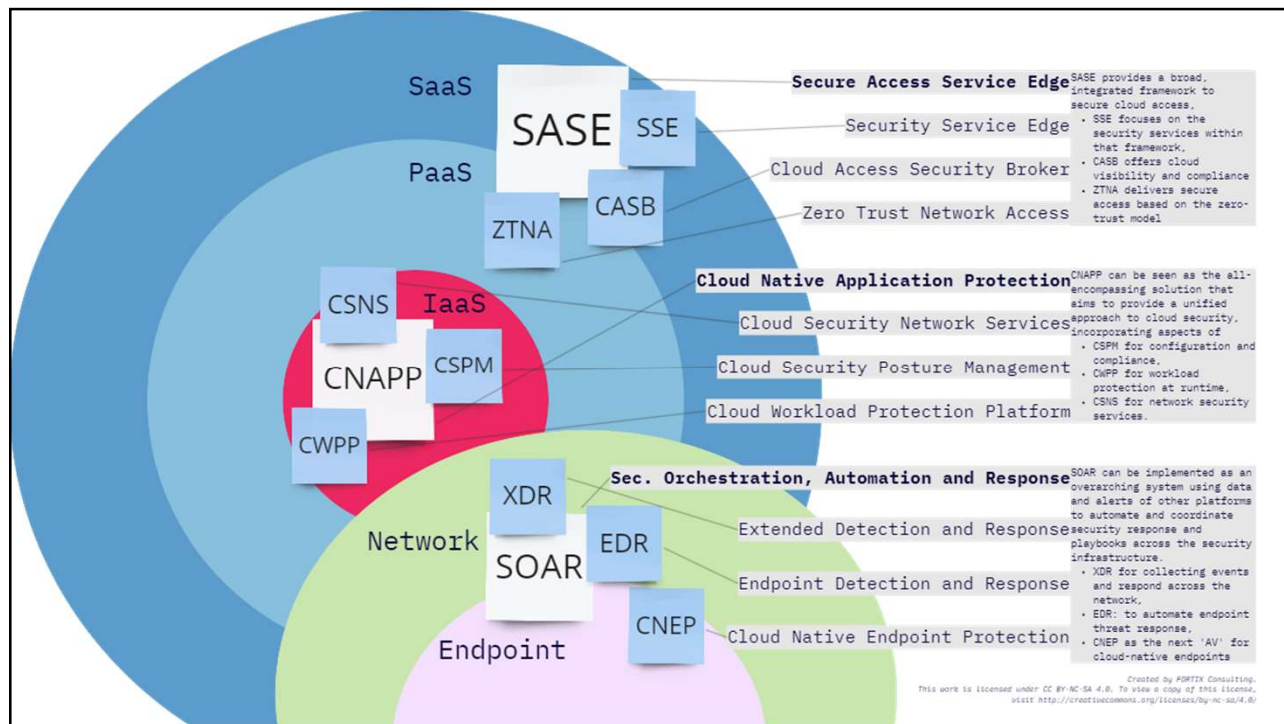
16



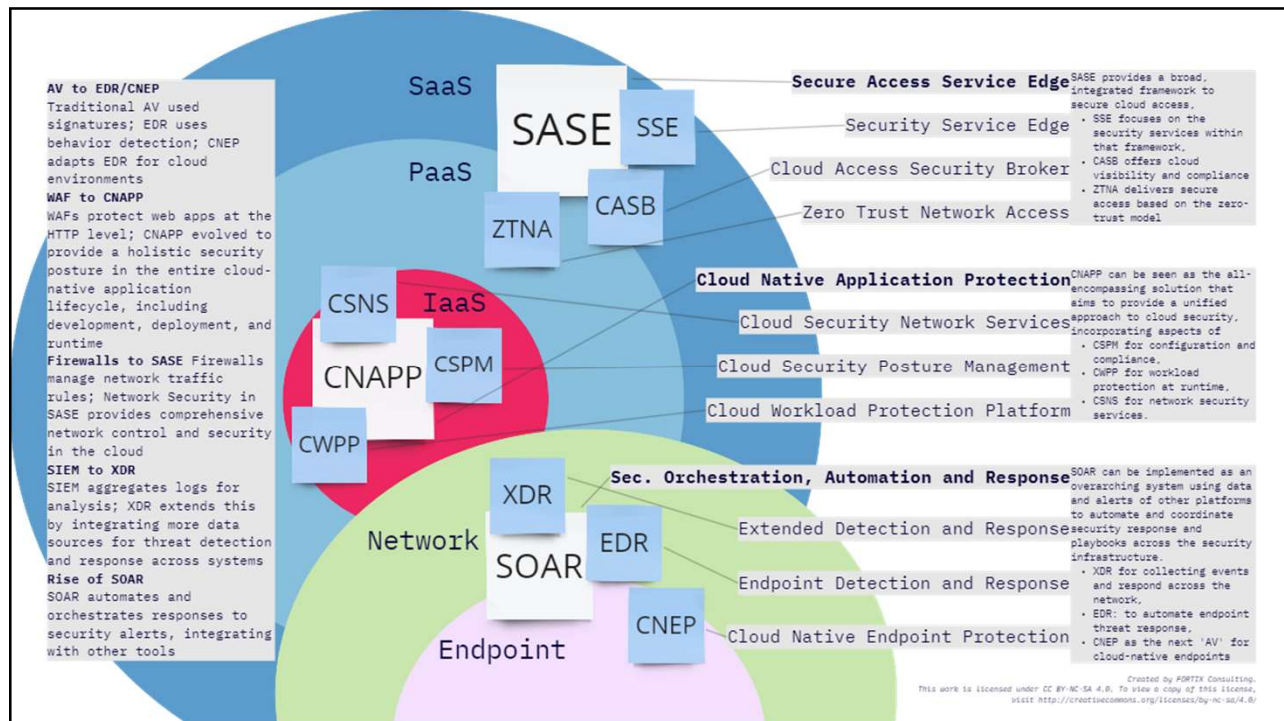
17



18



19



20

Tanulságok

- Használjuk ki először, amink van!
- Sok platform, integráció nélkül csak többletmunka, többlet eredmény nélkül!
- Ezek mind szolgáltatások, vagyis az ellátási láncunk kockázatai erősödnek!
- A másik „nagy gombóc” a DevSecOps!

Confidential. For internal use only.



21



KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!

Confidential. For internal use only.

22